



ROTO CLEAR

Для четкого обзора
производственного процесса



ROTO  CLEAR



ПРЕИМУЩЕСТВА

1. Самая низкая в мире установочная высота (33,5 мм)
2. Максимальная область видимости благодаря запатентованной революционной концепции привода
3. Ненавязчивый дизайн: форма следует за функцией
4. Существенное сокращение времени на техническое обслуживание и чистку: вращающийся стеклянный диск является изнашиваемой деталью и может быть заменен меньше чем за минуту без необходимости разбирать полностью все устройство
5. Простота установки устройства – либо на болтах, либо на клее.
6. Максимальная эксплуатационная эффективность благодаря использованию воздухоотовода.
7. Низкое энергопотребление за счет использования технологии линейного привода.
8. Высокий крутящий момент для самых сложных условий работы.

узнай больше на www.rotoclear.de

← 33,5 mm

Rotoclear S3

предоставляет четкий обзор производственных процессов при самых сложных условиях фрезерования. Вращающееся стекло является одобренной системой для сохранения смотрового стекла в чистоте и обеспечения непрерывного контроля за рабочим процессом. Rotoclear S3 подходит для всех типов металлорежущих станков, таких, как токарные многоцелевые станки, фрезерные станки, в том числе многооперационные станки и испытательные комплексы.

УСТАНОВКА

Устройство обычно прикрепляется на внутренней стороне защитной дверцы станка на уровне глаз. Смотровое стекло фиксируется посредством диска с отверстием для винта или прикрепления клейкого фланца с крышкой без необходимости просверливания окна станка. Двухкомпонентный клей гарантирует надежное крепление. Крепление болтами или клеем может производиться неквалифицированным персоналом при обеспечении максимальной надежности процесса благодаря специально разработанной процедуре установки. Установка может быть дополнительно произведена на оборудовании, одобренном производителем (OEM), или на оборудовании, прошедшем модернизацию. Для фрезерных станков мы рекомендуем осуществлять крепление болтами (поликарбонатное стекло), в то время как фиксацию клеем лучше применять для токарных многоцелевых станков (многослойное защитное стекло VSG).

ПРИНЦИП РАБОТЫ

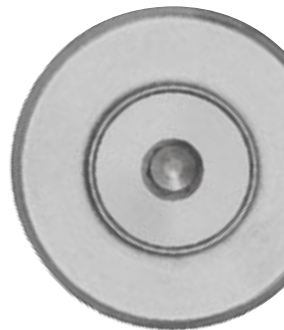
С вращающегося диска стряхивается охлаждающая жидкость и металлическая стружка, как растворимые, так и не растворимые в воде. Это дает возможность оператору всегда иметь зону обработки в поле зрения – благодаря действующим инструкциям по технике безопасности гарантируется полная надежность.

Интегрированный воздухоотвод обеспечивает герметичность и функциональность системы.

Саморегулируемая система контроля двигателя прямого привода гарантирует бесперебойный ввод в эксплуатацию и текущую работу без необходимости калибровки Rotoclear S3.

Защита от перегрузки, аварийное отключение и мягкий перезапуск включаются автоматически, что является залогом постоянной работы.

290 mm





AUTZ + HERRMANN
TECHNOLOGIE IN BLECH

Autz + Herrmann GmbH
Carl-Benz Straße 10-12
D-69115 Heidelberg

www.rotoclear.de

официальный
представитель



ИННОТЕХНИКА

www.ivtuz.ru

rotoclear.de/en/distributors

ROTO CLEAR